

Kattinge Vandværk a.m.b.a.
Kattinge Bygade 16A
4000 Roskilde

Sagsnavn: **Kattinge Vandværk**
 Sagsbeh.: Lorentz Møller
 Antal prøver: 1
 Prøver modtaget: 08-12-2023
 Rapport dato:
 Rapport nr.: 72546

| | | | |
|----------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 08-12-2023 kl.13:30 | Laboratorienr.: | DV23420093-001 |
| Prøvetager: | Højvang/JFM | Emballage: | Ok |
| Analyseperiode: | 08-12-2023 til | Formål: | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted: | Rishøjvej 9, Roskilde (4000), stikledning | Omfang: | Gruppe A+B parametre |
| Prøvetype: | Drikkevand | | |
| Udtagningsmetode: | Stikprøve | | |
| Prøvetagningsmetode: | ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 | | |

| Parameter | Resultat | Enhed | Min / Max. | DL | Referencer | +/- |
|---------------------------|------------|------------|------------|-------|--|-------------|
| Lugt | Ingen lugt | | | | Observation* | d |
| Smag | Normal | | | | Observation* | d |
| Temperatur | 7,6 | °C | | | SM 2550:2005, Felt | d |
| pH | 7,4 | pH | 7,0 / 8,5 | | DS/EN ISO 10523:2012, felt+M051 [^] | d 0,2 |
| Ledningsevne, 20°C | 743,0 | µS/cm | / 2500,0 | 10 | DS/EN 27888:2003, felt [^] | d 6 |
| Kimtal 22 °C | 670 | CFU/mL | / 200 | 1 | DS/EN ISO 6222:2002+MM0005 [^] | h 0,15 (lg) |
| Coliforme bakterier | <1 | CFU/100 mL | / < 1 | 1 | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^] | h 0,11 (lg) |
| Escherichia coli (E.coli) | <1 | CFU/100 mL | / < 1 | 1 | DS/EN ISO 9308-1:2014+MM0002 [^] | h 0,11 (lg) |
| Enterokokker | <1 | CFU/100 mL | / < 1 | 1 | ISO 7899-2:2000+MM0013 [^] | h 0,11 (lg) |
| Farvetal | Afventer | mg/L | / 15,0 | 1 | DS/EN ISO 7887:2012+M035 [^] | d 15 |
| Turbiditet | 0,11 | FTU | / 1,0 | 0,05 | DS/EN ISO 7027-1:2016 [^] | d 15 |
| Ammonium | Afventer | mg/L | / 0,05 | 0,005 | Hach Lange kit+M004 [^] | d 15 |
| Nitrit | Afventer | mg/L | / 0,1 | 0,001 | DS/EN/ISO 13395:1997+M006 [^] | d 10 |
| Nitrit/Nitrat kriterie | Afventer | | / 1,0 | | DS/EN/ISO 13395:1997 | d |
| Fluorid | Afventer | mg/L | / 1,5 | 0,04 | DS/EN ISO 10304-1:2009 [^] | d 15 |
| Chlorid | Afventer | mg/L | / 250,0 | 0,5 | DS/EN ISO 10304-1:2009 [^] | d 15 |
| Nitrat | Afventer | mg/L | / 50,0 | 0,1 | DS/EN ISO 10304-1:2009 [^] | d 15 |
| Sulfat | Afventer | mg/L | / 250,0 | 0,5 | DS/EN ISO 10304-1:2009 [^] | d 15 |
| NVOC | Afventer | mg/L | / 4,0 | 0,2 | DS/EN 1484:1997, SM5310B:2005+M032 [^] | d 15 |
| Aluminium | Afventer | µg/L | / 200,0 | 0,5 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Antimon | Afventer | µg/L | / 5,0 | 0,1 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Arsen | Afventer | µg/L | / 5,0 | 0,03 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Bly | Afventer | µg/L | / 5,0 | 0,03 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Bor | Afventer | µg/L | / 1000,0 | 10 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Cadmium | Afventer | µg/L | / 3,0 | 0,003 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Chrom | Afventer | µg/L | / 25,0 | 0,03 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Cobolt | Afventer | µg/L | / 5,0 | 0,04 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016 | d 20 |
| Kobber | Afventer | µg/L | / 2000,0 | 0,03 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Selen | Afventer | µg/L | / 10,0 | 0,05 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Zink | Afventer | µg/L | / 3000,0 | 0,5 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |

Betegnelser:

- +/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.
- * Ikke akkrediteret.
- # Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.
- F Foreløbigt resultat
- [^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Kattinge Vandværk a.m.b.a.
Kattinge Bygade 16A
4000 Roskilde

Sagsnavn: **Kattinge Vandværk**
Sagsbeh.: Lorentz Møller
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 08-12-2023
Rapport dato:
Rapport nr.: 72546

| | | | |
|----------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 08-12-2023 kl.13:30 | Laboratorienr.: | DV23420093-001 |
| Prøvetager: | Højvang/JFM | Emballage: | Ok |
| Analyseperiode: | 08-12-2023 til | Formål: | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted: | Rishøjvej 9, Roskilde (4000), stikledning | Omfang: | Gruppe A+B parametre |
| Prøvetype: | Drikkevand | | |
| Udtagningsmetode: | Stikprøve | | |
| Prøvetagningsmetode: | ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 | | |

| Parameter | Resultat | Enhed | Min / Max. | DL | Referencer | +/- |
|--|----------|-------|------------|-------|--|------|
| Nikkel | Afventer | µg/L | / 20,0 | 0,03 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Jern | Afventer | mg/L | / 0,2 | 0,01 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Mangan | Afventer | mg/L | / 0,05 | 0,002 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 20 |
| Natrium | Afventer | mg/L | / 175,0 | 0,3 | DS/EN ISO 17294-1:2007, DS/EN ISO 17294-2:2016+M069 [^] | d 15 |
| Kviksølv | Afventer | ng/L | / 1000,0 | 1 | DS/EN ISO 17852:2008, DS/EN ISO 12846:2012+M069 [^] | d 20 |
| Total Cyanid | <1 | µg/L | / 50,0 | 1 | DS/EN ISO 14403-2:2012+M034 [^] | h 15 |
| Benzen | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,03 | ISO 15680:2004 [^] | d 20 |
| Chloroform | Afventer | µg/L | | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| 1,1,1-trichlorethan | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| Tetrachlormethan | Afventer | µg/L | | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| Trichlorethylen | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| Tetrachlorethylen | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| Vinylchlorid | Afventer | µg/L | / 0,5 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| 1,1-dichlorethylen | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| trans-1,2-dichlorethylen | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| 1,1-dichlorethan | Afventer | µg/L | | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| cis-1,2-dichlorethylen | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| 1,2-dichlorethan | Afventer | µg/L | | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| Dichlormethan | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| Ethylchlorid | Afventer | µg/L | | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| 1,1,2-Trichlorethan | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| 1,1,1,2-Tetrachlorethan | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| 1,1,2,2-tetrachlorethan | Afventer | µg/L | / 1,0 | 0,02 | ISO 15680:2004+M060 [^] | d 20 |
| Sum af flygtige org. chlorforbindelser | Afventer | µg/L | | | ISO 15680:2004 | d |
| Fluoranthen | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,005 | EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^] | d 30 |
| Benz(b+j+k)fluoranthen | Afventer | µg/L | | 0,005 | EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^] | d 30 |
| Benzo(a)pyren | Afventer | µg/L | / 0,01 | 0,003 | EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^] | d 30 |
| Indeno(1,2,3-cd)pyren | Afventer | µg/L | | 0,005 | EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^] | d 30 |
| Benz(g,h,i)perylene | Afventer | µg/L | | 0,005 | EPA 8270C:1996 mod. [^] | d 30 |
| Sum af PAH (4 stk.) | Afventer | µg/L | / 0,1 | | EPA 8270C:1996 mod.+M060 [^] | d |

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

F Foreløbigt resultat

[^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Kattinge Vandværk a.m.b.a.
Kattinge Bygade 16A
4000 Roskilde

Sagsnavn: **Kattinge Vandværk**
 Sagsbeh.: Lorentz Møller
 Antal prøver: 1
 Prøver modtaget: 08-12-2023
 Rapport dato:
 Rapport nr.: 72546

| | | | |
|----------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 08-12-2023 kl.13:30 | Laboratorienr.: | DV23420093-001 |
| Prøvetager: | Højvang/JFM | Emballage: | Ok |
| Analyseperiode: | 08-12-2023 til | Formål: | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted: | Rishøjvej 9, Roskilde (4000), stikledning | Omfang: | Gruppe A+B parametre |
| Prøvetype: | Drikkevand | | |
| Udtagningsmetode: | Stikprøve | | |
| Prøvetagningsmetode: | ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 | | |

| Parameter | Resultat | Enhed | Min / Max. | DL | Referencer | +/- |
|---|-----------------|-------|------------|------|---|------|
| Pentachlorphenol (PCP) | Afventer | µg/L | / 0,01 | 0,01 | AOAC 70(6)1003:1987+M060 | d 25 |
| 2,4+2,5-Dichlorphenol(1) | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | AOAC 70(6)1003:1987 | d 25 |
| Epichlorhydrin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,02 | Egen metode, HM143:2018 [^] | d 10 |
| Akrylamid | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,05 | Egen metode, HM144:2019+M065 [^] | d 20 |
| 1,2,4-Triazol | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM144:2019+M065 [^] | d 20 |
| LM3 /SYN546009 | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode:2023 [^] | e 30 |
| Aldrin | Afventer | µg/L | / 0,03 | 0,01 | EPA 8270C:1996 mod. [^] | d 20 |
| Dieldrin | Afventer | µg/L | / 0,03 | 0,01 | EPA 8270C:1996 mod. [^] | d 20 |
| Heptachlor | Afventer | µg/L | / 0,03 | 0,01 | EPA 8270C:1996 mod. [^] | d 20 |
| Heptachlorepoxyd | Afventer | µg/L | / 0,03 | 0,01 | EPA 8270C:1996 mod. [^] | d 20 |
| Pentachlorbenzen | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | EPA 8270C:1996 mod. [^] | d 20 |
| PPU (IN70941) | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM056:2019 [^] | d 30 |
| Alachlor ESA | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | d 30 |
| Dimethachlor ESA | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | d 30 |
| Dimethachlor OA | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | d 30 |
| Metazachlor ESA | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | d 30 |
| Metazachlor OA | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | d 30 |
| Propachlor ESA | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | d 30 |
| 6-(tert-Butylamino)-1,3,5-tr. (LM5) | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 | d 30 |
| 4-(tert-Butylamino)-6-hydroxy-1-M. (LM6) | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 | d 30 |
| 4-Bis-amido-3,5,6-trichlorobe. (R 471811) | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 | d 30 |
| Metaldehyd | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | d 30 |
| [(2,6-Dimethylphenyl)(2-sulfoacetyl)amin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 30 |
| (2,6-dimethyl-phenylcarbamoyl)-methansul | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 30 |
| 4-CPP | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| 4-nitrophenol | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| 2,6-DCPP | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| 2,6-dichlorbenzosyre | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| AMPA | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M059 [^] | h 20 |

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.

* Ikke akkrediteret.

Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.

F Foreløbigt resultat

[^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Kattinge Vandværk a.m.b.a.
Kattinge Bygade 16A
4000 Roskilde

Sagsnavn: **Kattinge Vandværk**
 Sagsbeh.: Lorentz Møller
 Antal prøver: 1
 Prøver modtaget: 08-12-2023
 Rapport dato:
 Rapport nr.: 72546

| | | | |
|----------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 08-12-2023 kl.13:30 | Laboratorienr.: | DV23420093-001 |
| Prøvetager: | Højvang/JFM | Emballage: | Ok |
| Analyseperiode: | 08-12-2023 til | Formål: | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted: | Rishøjvej 9, Roskilde (4000), stikledning | Omfang: | Gruppe A+B parametre |
| Prøvetype: | Drikkevand | | |
| Udtagningsmetode: | Stikprøve | | |
| Prøvetagningsmetode: | ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 | | |

| Parameter | Resultat | Enhed | Min / Max. | DL | Referencer | +/- |
|-------------------------------|----------|-------|------------|-------|--|------|
| Atrazin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| BAM | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Bentazon | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| CGA 108906 | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| CGA 62826 | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Chloridazon-desphenyl | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | h 30 |
| Chloridazon-methyl-desphenyl | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | h 30 |
| Chlorothalonil-amidsulfonsyre | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Desethyl-atrazin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Desethyl-desisopropyl-atrazin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Desisopropyl-atrazin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Desisopropyl-hydroxy-atrazin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Dichlorprop | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Didealkyl-hydroxy-atrazin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| ETU | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Glyphosat | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M059 [^] | h 20 |
| Hexazinon | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Imazalil | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | h 30 |
| Mechlorprop | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Metamitron-desamino | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | h 30 |
| Metribuzin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Desamino-diketo-metribuzin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Diketo-metribuzin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Monuron | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | h 20 |
| N, N-dimethylsulfamid (DMS) | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| Simazin | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 20 |
| TFMP | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 [^] | h 30 |
| t-sulfinyleddikesyre | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012+M065 | h 30 |
| Sum pesticider | Afventer | µg/L | / 0,5 | | Egen metode, HM176:2012+M065 | h |
| Metaxyl | Afventer | µg/L | / 0,1 | 0,01 | Egen metode, HM176:2012 [^] | h 20 |
| Trifluoreddikesyre | Afventer | µg/L | / 9,0 | 0,05 | Egen metode, HM173:2021 | d 20 |
| Perfluorbutansyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |

Betegnelser:

- +/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.
- * Ikke akkrediteret.
- # Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.
- F Foreløbigt resultat
- [^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Kattinge Vandværk a.m.b.a.
Kattinge Bygade 16A
4000 Roskilde

Sagsnavn: **Kattinge Vandværk**
 Sagsbeh.: Lorentz Møller
 Antal prøver: 1
 Prøver modtaget: 08-12-2023
 Rapport dato:
 Rapport nr.: 72546

| | | | |
|----------------------|--|-----------------|--|
| Prøvetagning, start: | 08-12-2023 kl.13:30 | Laboratorienr.: | DV23420093-001 |
| Prøvetager: | Højvang/JFM | Emballage: | Ok |
| Analyseperiode: | 08-12-2023 til | Formål: | Drikkevandskontrol, udtaget ved forbrugers taphane uden gennemskyl |
| Prøvetagningssted: | Rishøjvej 9, Roskilde (4000), stikledning | Omfang: | Gruppe A+B parametre |
| Prøvetype: | Drikkevand | | |
| Udtagningsmetode: | Stikprøve | | |
| Prøvetagningsmetode: | ISO 19458:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 DS/ISO 5667-5:2006 + MST Drikkevand. Manual for prøvetagning:2021 | | |

| Parameter | Resultat | Enhed | Min / Max. | DL | Referencer | +/- |
|---|----------|-------|------------|--------|--|------|
| Perfluoropentansyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluorhexansyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluorheptansyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluoroctansyre | Afventer | µg/L | | 0,0003 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluornonansyre | Afventer | µg/L | | 0,0003 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluordecansyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluorundecansyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluordodecansyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluortridecansyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluorbutansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluoropentansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluorhexansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,0003 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluorheptansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluoroctansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,0002 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluornonansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluordecansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluorundecansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluordodecansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluortridecansulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| Perfluoroctansulfonamid | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| 6:2 Fluortelomersulfonsyre | Afventer | µg/L | | 0,001 | EPA method 533: 2019 (mod)+M068 [^] | d 50 |
| PFAS (sum af PFOA, PFOS, PFNA og PFHxS) | Afventer | µg/L | | | EPA method 533: 2019 (mod)* | d |
| Sum af PFAS, 22 stoffer | Afventer | µg/L | | | EPA method 533: 2019 (mod)* | d |

Afviselser/kommentarer til denne prøve:

(1) 2,4+2,5-Dichlorphenol angives som sum, idet de ikke kan adskilles.

Lokationsreference:

- d) Højvang Laboratorier A/S, Dianalund. DANAK nr.: 428
- h) Højvang Laboratorier A/S, Holstebro. DANAK nr.: 428
- e) Analysen er udført af andet akkrediteret laboratorium DANAK nr.: 401.

Betegnelser:

- +/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænseniveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.
- * Ikke akkrediteret.
- # Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.
- F Foreløbigt resultat
- [^] Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger

Kattinge Vandværk a.m.b.a.
Kattinge Bygade 16A
4000 Roskilde

Sagsnavn: **Kattinge Vandværk**
Sagsbeh.: Lorentz Møller
Antal prøver: 1
Prøver modtaget: 08-12-2023
Rapport dato:
Rapport nr.: 72546

Prøvningsresultaterne gælder kun for de prøvede emner/delmængder. Uden laboratoriets skriftlige tilladelse må rapporten kun gengives i sin helhed. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med data oplyst af rekvirenten. Højvang Laboratorier A/S undsiger at udtale sig om holdninger og fortolkninger. Analyseresultater anføres i rapporten med 2 betydende cifre medmindre andet er aftalt. Ved sammenligning med eventuelle grænse- og/eller kravværdi, anvendes analyseresultatet i rapporten. Højvang Laboratorier A/S fraskriver sig ethvert ansvar i forbindelse med anvendelsen af de opgivne minimum og maksimum værdier eller anvendelse af de foretagne klassificeringer. Udført iht: BEK nr 529 af 14/05/2023 Bekendtgørelse om kvalitetskrav til miljømålinger

Prøven er udtaget i henhold til gældende prøvetagningsplan/aftale.

Godkendt af:

Sendt til:

kattinge.vandvaerk@gmail.com - Kattinge Vandværk a.m.b.a.
vinh@lejre.dk - vinh
post@lejre.dk - post
Rapport status: Interim

Bilag til denne rapport:

Rekvision - DV23420093.pdf-0001761143.pdf

Betegnelser:

+/- Ekspanderet relativ usikkerhed i % med dækningsfaktor 2. Resultater på detektionsgrænse niveau er behæftet med en relativ større måleusikkerhed end generelt gældende.
* Ikke akkrediteret.
Symboliserer at alle komponenter der indgår i den pågældende sum, har en konc. mindre end den enkelte komponents detektionsgrænse.
F Foreløbigt resultat
^ Analyseret efter kvalitetskrav til miljømålinger